

Rec'd PCT/PTO 29 APR 2005

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
 Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
 Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名稱の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）か、又は最初、最先且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

PROTON CONDUCTOR, SINGLE ION CONDUCTOR, MANUFACTURING METHODS THEREOF, AND ELECTROCHEMICAL CAPACITOR

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の箇がチェックされている場合は、この限りでない：

の日に出願され、
 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、
 _____ であり、且つ
 _____ の日に補正された出願（該当する場合）

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on November 17, 2003
 as United States Application Number or
 PCT International Application Number
PCT/JP03/14574 and was amended on
 _____ (if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許について重要な情報を開示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(e)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願

2002-334245

(Number)
(番号)

Japan

(Country)
(国名)

18/11/02

(Day/Month/Year Filed)
(出願日/月/年)Priority Not Claimed
優先権主張なし(Number)
(番号)(Country)
(国名)(Day/Month/Year Filed)
(出願日/月/年)

私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出願についても、その米国法典第35編第119条(e)項の利益を主張する。

(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出願についても、その同第365条(c)に基づく利益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第35編第112条第1段に規定された結果で、先行する米国出願又はPCT国際出願に開示されていない場合はにおいては、その先行出願の出願日と本国内出願日またはPCT国際出願日との間の期間中に入手された情報で、連邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許性に関する重要な情報について開示義務があることを承認する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可、待査中、放棄)(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況: 特許許可、待査中、放棄)

私は、ここに表明された私自身の知識に保有する記述が真実であり、且つ情報と信じることに基づく記述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の記述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の記述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生することを理解した上で記述が行なわれたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that wilful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such wilful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

APPENDIX

2005 RIAA 45-00104639R0301

PTO/SB/106 (3-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration
(日本語宣言書)

委任状：私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての交渉を遂行するため、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。（氏名及び登録番号を記載すること）

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

CUSTOMER NO.: 29175

書類送付先

Send Correspondence to:

William E. Vaughan
Bell, Boyd & Lloyd LLC
P.O. Box 1135
Chicago, Illinois 60690
312.807.4292

唯一または第一発明者氏名

Full name of sole or first inventor

Tomitaro Hara

April 6, 2005

Date

発明者の署名

日付

inventor's signature

住所

Residence

Kanagawa, Japan

April 16, 2005
T.H.

国籍

Citizenship

Japanese

郵便の宛先

Post Office Address

c/o Sony Corporation

7-35, Kitashinagawa 6-chome
Shinagawa-ku, Tokyo, Japan

Full name of second joint inventor, if any

Ryosuke Takagi

Date

April 6, 2005

第二共同発明者の署名

日付

Second inventor's signature

Ryosuke Takagi

住所

Residence

Kanagawa, Japan

国籍

Citizenship

Japanese

郵便の宛先

Post Office Address

c/o Sony Corporation

7-35, Kitashinagawa-6-chome
Shinagawa-ku, Tokyo, Japan

10/533604
Rec'd PCT/PTO 29 APR 2005

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0232
Patent and Trademark Office, U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名前で発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が
求められている発明主題に関して、私は、最初、最後且つ唯一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）か、或いは最初、最後且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じて
いる。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

PROTON CONDUCTOR, SINGLE ION CONDUCTOR, MANUFACTURING METHODS THEREOF, AND ELECTROCHEMICAL CAPACITOR

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の者がチェック
されている場合は、この限りでない：

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、
_____ であり、且つ
_____ の日に補正された出願（該当する場合）

was filed on November 17, 2003
as United States Application Number or
PCT International Application Number
PCT/JP03/14574 and was amended on
(if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記
明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of
the above identified specification, including the claims, as amended
by any amendment referred to above.

私は、並非規則法典第37編規則1. 56に定義されている、特許
権について重要な権限を示す旨があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to
patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations,
Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration
(日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(c)の項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s)
外国での先行出願

2002-334245

(Number)
(番号)

Japan

(Country)
(国名)

18/11/02

(Day/Month/Year Filed)
(出願日/月/年)Priority Not Claimed
優先権主張なし(Number)
(番号)(Country)
(国名)(Day/Month/Year Filed)
(出願日/月/年)

私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出願についても、その米国法典第35編第119条(c)項の利益を主張する。

(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(c) of any United States provisional application(s) listed below.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況:特許許可、係属中、放棄)(Application No.)
(出願番号)(Filing Date)
(出願日)(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(現況:特許許可、係属中、放棄)

私は、ここに表明された私自身の知識に保証する記述が実質であり、且つ信頼と信じることに基づく記述が、実質であると自己にうれることを宣言し、さらに、故意に虚偽の記述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘置、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の記述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生じることを理解した上で記述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that wilful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such wilful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状：私は本出願を審査する手続を行い、且つ米特許商標庁とのまでの取引を遂行するために、記名された共同者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。（氏名及び登録番号を記載すること）

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

CUSTOMER NO.: 29175

書類送付先

Send Correspondence to:
William E. Vaughan
Bell, Boyd & Lloyd LLC
P.O. Box 4435
Chicago, Illinois 60690
312.807.4292

第一または第一共同者氏名

Full name of sole or first inventor

Tomitaro Hara

April 6, 2005
Date

Inventor's signature

共同者の氏名

日付

住所

Residence

国籍

Citizenship

郵便の宛先

Post Office Address

c/o Sony Corporation

7-35, Kitashinagawa 6-chome
Shinagawa-ku, Tokyo, Japan

Full name of second joint inventor, if any

第二共同共同者氏名

Ryosuke Takagi

Second Inventor's signature

April 6, 2005
Date

共同者の氏名

日付

住所

Residence

国籍

Citizenship

郵便の宛先

Post Office Address

c/o Sony Corporation

7-35, Kitashinagawa 6-chome
Shinagawa-ku, Tokyo, Japan